Index of Claims

Application	/Control No.
-------------	--------------

09/820,812

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CANNELL ET AL. Art Unit

Shengjun Wang

Examiner

1617

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im				- (Date	е —				1	CI	aim				[Date)			7	CI	aim					ate	е —			\neg
		7	Π								1			3					П									Ī					
Final	Original	3/21/0										क	Original	3	d								<u> </u>	Original	i I						1	- 1	
造	jrig	13%	,					l			27	Final	jë.	<i>></i>	7								Final	ij			1					- 1	
	0	0	4										0	19								'		0			ı						
1	1	1	1	П				Г	П		1	स	51	=				\exists	┪	寸		1		101	П		\neg				\Box	\neg	
V	2	1	Ì	П				Г			1	62		ī	T				ヿ	T	\neg	1		102	М	\neg	┪			П	\Box	\neg	
3	3	П	T								1	Ŷ	53	П	Т	_			ヿ	\dashv				103	П					П		\dashv	
4	4	17		П							ŀ	55		П	┰	 	П	\neg	╛	\dashv	\neg	٦.		104	П	\neg				т		\neg	\neg
6	5	Π							П			55		Ħ					7	-		1: 1	\vdash	105	М	\neg	┪	\neg		П		\dashv	\neg
1.	6	П							П			56		П	Г	Г				T		1		106	Н		\neg			М		┪	_
	7											5-7		П	Т		П	一	\neg	╗		٦, ,		107	П	T	寸			П	\Box	コ	
\$	8	T				Г	Г				1	58		П	П			\Box		\neg		1		108	П		\neg				T	ヿ	
क्ष	9	T	П						П		1.	59	59	Π				\neg		T		1		109		\neg	\dashv			П	\Box	\dashv	
10	10	П	Г						П		أر ا	60	60	П						T	十	1		110	П		\dashv				\Box	┪	$\overline{}$
u	11	П	П	П							- 78	61	61	П	Г				\neg	\neg		1		111	П		\neg					\neg	
12	12	П	П	П	-		П		П			62	62	П	Τ			\dashv	\dashv	\dashv	十	1		112	П		\dashv		Н	Н	\Box	\dashv	
12	13	П	Π	П			Г	Г	П			63	63	Π	T	П			7	\dashv	_	1.		113		\dashv	\dashv		\vdash	Н	\Box	-	
iú	14	П	Γ	П					П	_		64	64	П				\neg	寸	\dashv	$\neg \vdash$	1		114	\vdash	\dashv	\dashv	\neg		Н	\dashv	一	
2	15	口		П					П		, :	by		П	\vdash				7	7	\top	1		115	Н	\dashv	1	\neg			\sqcap	\dashv	
16	16	П	Г	П								66	66						寸	_	$\neg \vdash$	1:		116	\vdash	\dashv	\dashv		\neg	Н	\dashv	\dashv	_
1,5	17	П							П	_	13			Ħ	T				7		$\neg \vdash$	1 1		117	Н		_	\neg			一	\dashv	
18	18	П		П							1	68	68	П	T				7	T	\top	1		118	П	\neg	\neg		\neg			\neg	
(3)	19	П	Г	М								ାଦେ	69	П	T			\neg	_	寸				119	Н	_	寸	_		Н	\neg	┪	_
20	20	П							П			70	70	H	T			T	_	寸				120	Н	\dashv	_					寸	
11	21	П		П								71	71	П	 					寸	_	1		121				\neg			\Box	\dashv	
7.1	22	П		П							i ^{re} is.	12		П	T			╗	_	寸		1,-		122			_			П	\Box	一	_
23	23	П		П					\neg		10.5	73	73	П					_	7	_	1		123	Н	\dashv						\dashv	
24	24	\sqcap		П					\Box	_		10	74	Н	T				7	\dashv		1	-	124	Н	\neg	_	\neg		Н	\Box	一	\neg
W	25	\top		П							١.	74 25	75	1	Т	Н		\neg	7	寸	十	1		125	П		7	\dashv		Н	\neg	一	\neg
26	26	П							\Box		1	26	76	П	T	\vdash		\neg	寸	\neg	\top	1		126			一		-			一	\neg
27	27	П				П		_	\Box			11	77	П					\neg	\dashv	十	1		127			7	\neg		_	\sqcap	ᅥ	\neg
28	28								\Box		1	28	78	П	T				\exists	一	十	1:		128		\neg	7		\neg		一	ヿ	T
29	29	П									1	79	79	П	T				7	\dashv	一	1		129			_		\neg	_		一	\neg
20	30	П										80	80	\Box	T-				\dashv	\dashv	_	1		130			7					一	\neg
30	31	П										81	81	П				T	_	寸		1 .		131			┪	┪				┪	\neg
32	32	П									e - 11	82		П			\Box	\neg		す	\top	1		132		╅	_				\Box	┪	\neg
33	33	П									٠.	23	83	\Box					_	7	\top	1.		133	\neg	\dashv	┪					ᅥ	
34	34	Π										RU	84	\sqcap			П			7	$\neg \vdash$	1	<u> </u>	134		\dashv	一	\neg	_		$\neg \uparrow$	\dashv	\neg
35	35	П		П								RS	85	Π				\dashv	\dashv	一		1		135		寸	一	\neg		П	\dashv	\dashv	\neg
36	36											26	86	IT				\neg	寸	$\neg \dagger$	\top	1 .		136	П		_		\neg	\Box	\dashv	╛	\neg
37	37	П							\sqcap		ĺ	87	87	Π	П				\dashv	_		1		137	\Box	\dashv	7		\neg	П	一	\dashv	\neg
18	38	П	1	П								28	88	π		П	\vdash	\dashv	\dashv	十				138	\vdash	寸	7				\dashv	一	\exists
39	39	丌	\Box	\Box		П					£	87	89	Η	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	十	\dashv	15		139		7	7	\neg	_	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
40	40	\sqcap	Г	\vdash		П		П		_		96	90	$\dagger \dagger$	Т		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		1		140	\vdash	\dashv	一	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
41		П	\vdash	\vdash		П	М		\dashv				91	H	 	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\top	1 .	-	141	Н	\dashv	-	\dashv	\dashv	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\neg
42		П		\Box	\neg	\Box		\vdash				93	92	$\dagger \dagger$	T	\vdash	-	一	\dashv	\dashv	\top	1		142	\vdash	寸	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
43	43	Π	Π	\Box				П				OF	93	1	T				\dashv	\dashv	\top	1 .		143	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	_	一	\dashv
44	44	ΠŤ	Г	П	·			П			Gi	4	94	H	T		\dashv		_	_		1		144		\dashv	-1	\dashv	\dashv	Н	\dashv	\dashv	\dashv
45	45	П		П		П		П			9u 9u	43	95	1	\vdash	П	\Box	\dashv	\dashv	一	_	1	<u> </u>	145	H	\dashv	-+		\neg	Н	\dashv	\dashv	\dashv
¥6	46	П		П		М		П			١,	96	96	T	Τ		\sqcap	一	寸	_	\dashv	1		146	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	ᅱ	\neg
47	47	Π		П	П	П		П				43	97		\vdash		Н	┪	十	十		1		147	H	+	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	一	\neg
48	48	П		П								98	98	\dagger				ヿ	\dashv	十	\top	1		148	\Box	_	7	\dashv	\neg	\vdash	\dashv	一	=
19	49	П		П		П		П				99	99	1	T-	П			_	\dashv	\top			149		\dashv	一	\dashv	ᅱ	\vdash	_	一	ᅱ
SS	50	->-		П				П	\neg				100	111	1	Н		\neg	\dashv	\dashv		1	<u> </u>	150		\dashv	寸			\vdash	一	-	\dashv
					_																												

Index of Claims

Appl	icat	ion/	Con	trol	No.
------	------	------	-----	------	-----

09/820,812 Examiner

Shengjun Wang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CANNELL ET AL.

Art Unit

1617

✓	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Cancelled N Non-Elected

Restricted I Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim				[Date	е			7	Cla	aim				Date	•		,	Г	laim				Dat	е			\neg
Final	Original	23/50									Final	Original	3							Final	T =								
	1	=	Т	T				П	_	┪.		51	2	1		17	_	++	1.	\vdash	101	П	\dashv	+	T	T		\dashv	ᅥ
	2	1	Γ							7		52	ī			T			1	Г	102	П			T		П		ヿ
	3	П]:		53	П], [103								ヿ
	4	Ц						Ц]		54	Ц] 🔭		104								
	5	Ц	_	\perp	L_	_	Ш	Ш		1		55	Ц	Ш		\sqcup		$\bot \bot$]	L	105	Ш					Ш		
<u> </u>	6	4	┡	4		<u> </u>	_	Ш	\perp	4	L	56	Ц	\sqcup	_	\bot	_	$\bot \bot$	1	匚	106	Ш		_		<u> </u>	Ш	\dashv	_
	7	4	 	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup		4	<u> </u>	57	Н			\perp	_	++	ļ,	L	107	Ш	4		↓	<u> </u>	Ш	_	_
	<u>8</u> 9	H	╀	\vdash	-	⊢		\vdash	- -	┨	-	58	Н	Н	_	+		+-+	-	<u> </u>	108	Н	4	-	┿	ļ_	Н	\dashv	4
	10	H	┢	\vdash	├─	-		Н	+	┨		59	H	Н		+		╂—┼—	┨	<u> </u>	109	$\vdash\vdash$	-	+	+-	-	Н	-	
	11	+	╁	\vdash	-	-		$\vdash \vdash$	+	-	<u> </u>	60 61	Н	Н	-	+		++	-	\vdash	110	\vdash	+	+	┼	╀	Н	\dashv	
-	12	H	┢	+		 		\vdash	+		 	62	H	\vdash	-+-	+		+ +	┨	⊢	111 112	Н		+-	┿	₩	 	-	\dashv
	13	H	+-	+	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		՝ ։	\vdash	63	.≟	\vdash		+	+	+	15	-	113	\vdash	+	+	╁	-	\vdash	\dashv	\dashv
	14	H	t	T	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	+	┨.,	\vdash	64	V	\vdash	\dashv	+-	\dashv	++	Ę,	<u> </u>	114	\vdash	+	+	+	+-	\vdash	\dashv	\dashv
	15	=	\vdash	$\dagger \exists$	-	\vdash	Т	$\vdash \vdash$	\dashv	┤ ÷;	-	65	Ť	\vdash	\dashv	1-1	+	++	1.1	<u> </u>	115	H	+	+	+	+	\vdash	-	\dashv
	16	\overline{v}		⇈		<u> </u>		\Box		1		66	H			$\dagger \exists$	1	 	10	\vdash	116	H	\top	\dashv	+	1	Н	\neg	ᅥ
	17	1		П		Г	П	\Box	\neg	10		67	ΙŤ	П	$\neg \vdash$			11		Г	117	H	十	\top	T		\sqcap		ㅓ
	18	T						П		ͳ		68	П	П			\top			Г	118	Ħ	+	\top	\top	Т	П		ヿ
	19	П]	4	69	U	1			1		1		119			\neg	T				ᅦ
	20]		70	=						žsii,		120	П		\top	1	T		П	\neg
	21	<u>\</u>	1_					Ш				71	П								121								
	22	И	<u> </u>			<u> </u>				li,	<u> </u>	72	Ш	Ш]		122	Ш				L			
	23	4	_	Ш				Ш		15.2 6.02	<u> </u>	73	Ц	Ш				$\perp \perp$		<u></u>	123	Ш				L			
	24	Щ	_	Ш	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	\perp		: 	74	Ш	Ш		\sqcup	_	$\bot \bot$		<u> </u>	124		_		1	_	Ш	_	_
	25	4	├-	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	-		1	<u> </u>	75	Ц.	\sqcup	_	\perp	_	 -		<u> </u>	125	Ш	4		╙	┞.	Ш	_	_
	26	H	ļ	₩		_	-	\vdash		┨	:├	76	₩	\vdash		+		++	1/4	<u> </u>	126	Ш	_	 	 	↓_	Н	\dashv	_
	27 28	H	╁╌	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	+	-} :	<u> </u>	77 78	H	\vdash		+				╙	127	Н			┼	╀	\vdash	\dashv	\dashv
	29	Н	+	╁╌	-	-	-	Н		-		79	H	╁		+		╂]†	<u> </u>	128 129	Н	+		┿	-	\vdash	\dashv	႕
<u> </u>	30	Н	╁	╁╌┤		┢		H	+	-	:	80	H	\vdash		╁	+	++	1:-	-	130	╁	+	-	+	╀	\vdash		\dashv
	31	H	+	╁	 		-	\vdash		-{;;;		81	╫	╁	+	1	\dashv	+	\exists	├	131	Н	\dashv		╁	+	\vdash	\dashv	\dashv
	32	†	 	\vdash	\vdash					1		82	+	\vdash	-	+		+	10	\vdash	132	\vdash	+		╁	\vdash	Н	-	ᅱ
	33	\dagger	T	+			\vdash			·ş		83	11	╁	_	+	_	++-	1	\vdash	133		-+	+	╁	\vdash	Н	\dashv	\dashv
	34	T	T		\Box	П	П	\sqcap	\top	1 -	1	84	\sqcap	\vdash	\dashv	+	\dashv	1-1-	133	\vdash	134		\dashv	_	+		H	\dashv	\dashv
	35] ;		85	\sqcap	П	\top	11	十	1			135	\Box	\top	\top	T		\Box	\dashv	ᅱ
	36	I]"		86				\Box					136		寸	丁			П		
	37	I										87	\prod					\prod			137							\Box	コ
	38		Ĺ									88	\coprod			\Box	$\Box \Box$]		138		\Box	\perp					
	39	4	L	\sqcup			Ш	Ш		4.		89	Ц	Ц		\perp	\perp	\Box	-	匚	139	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\perp				\Box	\Box
	40	4	L	Ш			$oxed{oxed}$	\Box		1	\Box	90	Щ	Ш		\Box		$\perp \Gamma$	1		140	Ц	\Box	\perp		匚		\Box	
\vdash	41	4	\vdash	\sqcup	Щ	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	Щ		4	<u></u>	91	$\!$	Щ		4-4		+	1	<u>_</u>	141	Ш	\perp		\perp	_	Ш	[
$\vdash \vdash$	42	4	-	\vdash	Щ	H		${oxdot}$	_ _	4	<u> </u>	92	#	$\vdash \vdash$		+	+	++	1	<u> </u>	142	\sqcup	4	+	\perp	\vdash	\sqcup	\dashv	_
	43 44	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$	-	-		93	#	Н	+	+		++		\vdash	143	$\vdash \downarrow$	_	-	+-	 _	Н	\dashv	
├	45	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	$\vdash \vdash$	+	- ~	\vdash	94 95	#			+	-	┼-┼-	-	<u> </u>	144	\vdash	+	+	+		\vdash	\dashv	\dashv
	46	╁	\vdash	\vdash	Н		-	$\vdash \vdash$	+	1	<u> </u>	95	╁	\vdash	+	+		++	-	\vdash	145 146	$\vdash \vdash$	-+	+	+	┼	\vdash	\dashv	
 	47	+	+-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	+	-	-	97	₩	├╌┤		+	+	+	-	-	146	\vdash	+	+	+	╆	\vdash	\dashv	\dashv
\vdash	48	۲	\vdash	+	\vdash	\vdash	Н	\vdash	- -	1	-	98	╫	H	+	+	+	++	┨	\vdash	148		\dashv	+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	-+	\dashv
	49	+	†	╁┼	Н	Н	H	\vdash	+	┨ .	\vdash	99	H	\vdash	+	+	+	++	1	\vdash	149	H	+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
\vdash		土	\vdash	1-1	Н	Н	Н	\vdash	+	1	\vdash	100	1	H	+	+-	+-	++	1	\vdash	150	H	\dashv	+	+	+-	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv
					ـــــا	Ц.		ш					_	t	1			4	J .	-	1 100	ш		Щ		Ь	ш		